



Service Santé et Environnement

Courriel : ARS-GRANDEST-DT68-VSSE@ars.sante.fr

Téléphone : 03 69 49 30 41

Fax : 03 89 26 69 26

SAINT LOUIS AGGLOMERATION - AEP
place de l'Hôtel de Ville
CS 50199
68305 SAINT LOUIS

EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

SAINT LOUIS AGGLOMERATION-REGIE

Prélèvement et mesures de terrain du 14/11/2025 à 09h16 réalisés pour l'ARS Grand-Est par le laboratoire EUROFINS

Nom et type d'installation : SECTEUR BAKER (UNITE DE DISTRIBUTION)

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE Motif de prélèvement: : Résultats des analyses effectuées dans le cadre suivant : CONTRÔLE SANITAIRE FIXÉ PAR DÉCISION DE L'ARS

Nom et localisation du point de surveillance : DIST. BARTENHEIM - BARTENHEIM (ROBINET EVIER CUISINE RDC - MAIRIE 9 RUE DU GENERAL DE GAULLE)

Code point de surveillance : 0000001498

Type d'analyse : D1+

Numéro de prélèvement : 06800184290

Référence laboratoire : 25M103215-001

Conclusion sanitaire

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.

Colmar, le 12 décembre 2025

Pour la Directrice de la Délégation territoriale du Haut-Rhin
L'ingénierie sanitaire

Amélie MICHEL

		Limites de qualité		Références de qualité		
Mesures de terrain	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Aspect (qualitatif)	normal	Qualitatif				
Odeur (qualitatif)	normal	Qualitatif				
Saveur (qualitatif)	normal	Qualitatif				

CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL

Température de l'eau	15,3	°C				25
----------------------	------	----	--	--	--	----

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

pH	7,3	unité pH			6,5	9,0
----	-----	----------	--	--	-----	-----

RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION

Chlore libre	0,25	mg(Cl2)/L				
Chlore total	0,28	mg(Cl2)/L				

		Limites de qualité		Références de qualité		
Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Coloration	<5,0	mg(Pt)/L				15,0
Turbidité néphéломétrique NFU	0,2	NFU				2,0

MÉTABOLITES NON PERTINENTS

(* Valeur indicative)

Chlorothalonil R471811	<0,10	µg/L				0,9 (*)
------------------------	-------	------	--	--	--	---------

MÉTABOLITES PERTINENTS

Chlorothalonil R417888	<0,10	µg/L		0,10		
------------------------	-------	------	--	------	--	--

MINERALISATION

Conductivité à 25°C	630	µS/cm			200	1100
---------------------	-----	-------	--	--	-----	------

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L				0,1
-------------------	-------	------	--	--	--	-----

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	<1	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	<1	n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	<1	n/(100mL)				0
Entérocoques /100ml-MS	<1	n/(100mL)		0		
Escherichia coli /100ml - MF	<1	n/(100mL)		0		

SUBSTANCES PER- ET POLYFLUOROALKYLÉES (PFAS)

Acide perfluorobutanoïque (PFBA)	<0,005	µg/L				
Acide perfluorodecane sulfonique (PFDS)	<0,002	µg/L				
Acide perfluoro-decanoïque (PFDA)	<0,002	µg/L				
Acide perfluorododécane sulfonique (PFDoDS)	<0,002	µg/L				
Acide perfluorododécanoïque (PFDoDA)	<0,002	µg/L				
Acide perfluoroheptane sulfonique (PFHpS)	<0,002	µg/L				
Acide perfluoroheptanoïque (PFHPA)	<0,002	µg/L				
Acide perfluorohexanoïque (PFHXA)	<0,005	µg/L				
Acide perfluorononane sulfonique (PFNS)	<0,002	µg/L				
Acide perfluoro-nonanoïque (PFNA)	<0,002	µg/L				
Acide perfluoro-octanoïque (PFOA)	0,002	µg/L				
Acide perfluoropentane sulfonique (PFPS)	<0,002	µg/L				
Acide perfluoropentanoïque (PFPEA)	<0,005	µg/L				
Acide perfluoro tridecane sulfonique (PFTrDS)	<0,005	µg/L				
Acide perfluoro tridecanoïque (PFTrDA)	<0,002	µg/L				
Acide perfluoro undecane sulfonique (PFUnDS)	<0,002	µg/L				
Acide perfluoro undecanoïque (PFUna)	<0,002	µg/L				
Acide sulfonique de perfluorobutane (PFBS)	<0,002	µg/L				
Acide sulfonique de perfluorooctane (PFOS)	0,002	µg/L				
Perfluorohexane sulfonate (PFHXS)	<0,002	µg/L				
Somme de 20 substances perfluoroalkylées (PFAS)	0,004	µg/L		0,10		